



Турникет роторный
полноростовый

PERCo-RTD-16.1

ПАСПОРТ



CE EAC



**Турникет роторный
полноростовый
с электроприводом**

PERCo-RTD-16.1

Паспорт



TC RU C-RU.М102.В.00670
ТУ 26.30.50-009-88226999-2016

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Турникет роторный полноростовый с электроприводом **PERCo-RTD-16.1** (далее – *турникет*) является управляемым преграждающим устройством и предназначен для контроля прохода людей на пропускных пунктах объектов с повышенными требованиями к безопасности и необходимостью полного перекрытия зоны прохода по высоте.



Внимание!

Турникет **PERCo-RTD-16.1** по желанию заказчика может укомплектовываться ротором (ящик №2), выполненным из стали с комбинированным покрытием **PERCo-RTD-16**, или ротором из нержавеющей стали **PERCo-RTD-16S**. Комплектность поставки изделия необходимо проверить непосредственно при его получении.

Предусмотрена возможность двух вариантов эксплуатации турникета: в качестве отдельного самостоятельного преграждающего устройства, управление которым осуществляется оператором с помощью пульта дистанционного управления или устройства радиоуправления, либо в качестве преграждающего устройства в составе СКУД, при этом управление турникетом осуществляется контроллером СКУД автоматически.

Турникет по устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды соответствует исполнению У2 по ГОСТ 15150-69 (для эксплуатации на открытом воздухе).

Эксплуатация турникета разрешается при температуре окружающего воздуха от – 40°С до +50°С (при использовании под крышей или под навесом – до +55°С) и относительной влажности воздуха до 98% при +25°С.

Пульт дистанционного управления (ПДУ) по устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды соответствует исполнению УХЛ4 по ГОСТ 15150-69 (для эксплуатации в помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями).

Эксплуатация ПДУ разрешается при температуре окружающего воздуха от +1°С до +40°С и относительной влажности воздуха до 80% при +25°С.

Турникет имеет маркировку в виде этикетки и наклейку, расположенные на внутренней поверхности крышки балки привода. На этикетку нанесены: товарный знак и контактные данные предприятия изготовителя, наименование и серийный номер изделия, год и месяц изготовления, напряжение питания и потребляемая мощность. На наклейке изображена схема подключений турникета и дополнительного оборудования.

Турникет в стандартном комплекте поставки (см. разд. 3.1) упакован в 5 транспортировочных ящиков, которые предохраняют его составные части от повреждений во время транспортирования и хранения.

№ ящика	Габаритные размеры (длина × ширина × высота), см	Вес брутто, кг
1	180 × 40 × 34	57
2	221 × 21 × 98	76
3	225 × 21 × 98	50
4	225 × 21 × 98	50
5	224 × 27 × 98	58

Турникет в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать только закрытым транспортом (в железнодорожных вагонах, в контейнерах, в закрытых автомашинах, в трюмах, на самолетах и т.д.).

При транспортировании допускается штабелировать ящики в два ряда.

Хранение турникета допускается в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 98% при $+25^{\circ}\text{C}$. В помещении для хранения не должно быть паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

После транспортирования и хранения турникета при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ его необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

В связи с постоянным совершенствованием выпускаемой продукции производитель оставляет за собой право вносить без предварительного уведомления изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его технические характеристики.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Турникет отвечает современным требованиям, предъявляемым к оборудованию данного типа в соответствии с ГОСТ Р 51241-2008.

Напряжение питания постоянного тока, *В*:

турникета	24±2,4
ламп подсветки прохода	12±1,2

Потребляемая мощность, *Вт*:

турникета PERCo-RTD-16.1 без ламп подсветки прохода	не более 105 ¹
ламп подсветки прохода	10

Пропускная способность, *человек/мин*:

в режиме однократного прохода	20
в режиме свободного прохода	30

Средняя пропускная нагрузка

при однократном проходе, <i>человек/сутки</i>	2000
---	------

Ширина проема прохода, *мм*

630

Усилие поворота на середине створки, *кгс*

не более 3

Степень защиты оболочки (балки привода)

IP54 по EN 60529

Класс защиты от поражения электрическим током

III по ГОСТ Р МЭК335-1-94

Средняя наработка на отказ, *проходов*

не менее 2 000 000

Средний срок службы, *лет*

не менее 8

Габаритные размеры (длина × ширина × высота), *мм*

1595×1641×2303

Масса (нетто), *кг*

не более 191

¹ Максимальная в случае перегрузки электропривода.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Стандартный комплект поставки

Ящик №1. Балка привода

Основное оборудование:

балка привода с крышкой, шт.	1
ключи замков механической разблокировки, шт.	4

Сборочно-монтажные принадлежности:

заглушка Ø10 синяя, шт.	12
винт крепления крышки М5×16, шт.	4
шайба пружинная 5, шт.	4
стяжка неоткрывающаяся 100 мм, шт.	15

Запасные части и материалы:

заглушка Ø10 синяя, шт.	2
втулка кабельная Ø16, шт.	6

Эксплуатационная документация:

руководство по эксплуатации, экз.	1
паспорт, экз.	1

Ящик №2. Ротор

Основное оборудование:

секция ротора с элементами крепления, шт.	1
секция ротора, шт.	2

Сборочно-монтажные принадлежности:

болт М8×12, шт.	20
болт М8×14, шт.	4
шайба пружинная 8, шт.	24
заглушка Ø16, шт.	36

Ящик №3. Левая секция формирователя прохода

Основное оборудование:

секция формирователя прохода левая с блоком индикации и кабелем в сборе, шт.	1
балка опорная, шт.	1

Ящик №4. Правая секция формирователя прохода

Основное оборудование:

секция формирователя прохода правая с блоком индикации и кабелем в сборе, шт.	1
---	---

Ящик №5. Стойка с преграждающими планками

Основное оборудование:

стойка с преграждающими планками, шт.	1
полумуфта, шт.	2
фланец опорный нижнего узла вращения, шт.	1
вставка фторопластовая нижнего узла вращения, шт.	1
шайба скольжения нижнего узла вращения, шт.	1

пульт дистанционного управления с кабелем длиной 7 м ¹ , шт.	1
Сборочно-монтажные принадлежности:	
болт М8×16, шт.	4
болт М8×25, шт.	2
болт М8×30, шт.	4
болт М10×40, шт.	2
гайка М10, шт.	2
шайба 8, шт.	2
шайба 10, шт.	4
шайба пружинная 8, шт.	10
шайба пружинная 10, шт.	4
пластина, шт.	2
заглушка Ø16, шт.	4
шаблон из ДВП для разметки установочной поверхности, шт.	1
Запасные части и материалы:	
заглушка Ø16, шт.	2
заглушка Ø38, шт.	3
заглушка 60×30, шт.	1
краска порошковая RAL5010, уп.	1
краска порошковая RAL7035, уп.	1
швеллер для кабелей, шт.	2

3.2 Дополнительное оборудование и дополнительные монтажные принадлежности

В дополнение к стандартному комплекту поставки и по отдельному заказу может быть поставлено дополнительное оборудование и дополнительные монтажные принадлежности. Технические данные дополнительного оборудования приведены в эксплуатационной документации, поставляемой с указанным оборудованием.

Дополнительное оборудование:

крыша турникета PERCo-RTC-16 , к-т	1
секции и элементы ограждения полноростового PERCo-MB-16	в необходимом кол-ве
калитка полноростовая PERCo-WHD-16 , к-т	1
источник питания турникета 24V / 5,5А, шт.	1
источник питания ламп подсветки прохода 12V / 1,5А, шт.	1
устройство радиуправления ² , к-т	1

Дополнительные монтажные принадлежности:

рама монтажная PERCo-RF-16 , шт.	1
анкер PFG IR 10-15 с болтом М10×60 («SORMAT», Финляндия), шт.	12
анкер PFG IR 16-25 с болтом М16×100 («SORMAT», Финляндия), шт.	1
трубка из вспененного полиэтилена Energoflex и термоусадочная трубка, к-т	3

¹ По отдельному заказу возможна поставка ПДУ с кабелем длиной до 40 м.

² Комплект устройства радиуправления состоит из приемника, подключаемого к плате управления турникета, и передатчиков в виде брелоков с дальностью действия до 40 м.

4 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

PERCo (Изготовитель) гарантирует соответствие **турникета роторного полноростового с электроприводом PERCo-RTD-16.1** требованиям безопасности и электромагнитной совместимости при соблюдении Покупателем правил хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия составляет **5 (пять) лет** с даты продажи. В случае отсутствия даты продажи в паспорте на изделие срок гарантии исчисляется от даты выпуска изделия, обозначенной в паспорте и на этикетке изделия.

В случае негарантийного ремонта гарантийный срок на замененные детали и узлы составляет **3 (три) месяца** и исчисляется со дня отправки изделия (отремонтированного или из ремонтного фонда) в адрес Покупателя.

Все претензии по количеству, комплектности и дефектам внешнего вида поставленного товара принимаются Изготовителем в письменной форме в срок не позднее **5 (пяти) рабочих дней** с момента получения товара Покупателем.

В случае несоблюдения вышеуказанного срока претензии к поставленному товару по перечисленным основаниям не принимаются.

Гарантия не распространяется:

- На изделия, узлы и блоки:
 - имеющие механические повреждения корпуса, приведшие к выходу из строя изделия;
 - имеющие следы постороннего вмешательства или ремонта лицами, не уполномоченными Изготовителем;
 - имеющие не санкционированные изготовителем изменения конструкции или комплектующих изделий;
 - имеющие повреждения, вызванные обстоятельствами непреодолимой силы (стихийные бедствия, вандализм, и т.п.) или, если неисправности произошли вследствие действия сторонних обстоятельств (скачков напряжения электропитания, электрических разрядов и т.д.);
- На предохранители блоков управления, аккумуляторы, гальванические элементы и другие узлы, замену которых в соответствии с эксплуатационной документацией производит Покупатель.

В максимальной степени, допустимой действующим законодательством, PERCo не несет ответственности ни за какие прямые или косвенные убытки Покупателя, включая убытки от потери прибыли, упущенную выгоду, убытки от потери информации, убытки от простоя и т.п., связанные с использованием или невозможностью использования оборудования и программного обеспечения, в том числе из-за возможных ошибок или сбоев в работе программного обеспечения.

В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт изделия в мастерской Изготовителя, и в сертифицированных сервисных центрах PERCo, перечень которых приведен на сайте компании и в паспортах на изделия. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право отремонтировать неисправное изделие или заменить его на исправное. Срок ремонта определяется Изготовителем при сдаче оборудования в ремонт. Расходы по транспортировке изделия к месту ремонта и обратно несет Покупатель, если иное не оговорено в договоре на поставку изделия. Расходы по отправке потребителю из ремонта малогабаритных изделий массой не более **5 кг** по России в пределах простого тарифа почты России несет Изготовитель.

В целях сокращения срока ремонта перед отправкой изделия в ремонт на предприятие-изготовитель Покупателю необходимо проинформировать специалиста Департамента Сервисного Обслуживания PERCo о проблеме, возникшей при эксплуатации изделия, и причинах его отправки в ремонт. При этом необходимо заполнить **бланк рекламации** и отправить его по электронной почте с сайта PERCo, или сообщить необходимые данные специалисту Департамента Сервисного Обслуживания PERCo для заполнения им бланка возврата. PERCo оставляет за собой право не принимать в ремонт изделия у Покупателей, не заполнивших бланк рекламации изделия.

Выезд и обслуживание изделий на месте установки не входит в гарантийные обязательства PERCo, и осуществляется специалистами сервисных центров за отдельную плату.

Если в результате проведенной изготовителем экспертизы рекламационного изделия дефекты не обнаружатся, то Покупатель должен будет оплатить расходы изготовителя на экспертизу.

За исключением гарантий, указанных выше, PERCo не предоставляет никаких других гарантий относительно совместимости покупаемого изделия с программным обеспечением или изделиями производства других компаний или гарантий годности для конкретной цели, не предусмотренной эксплуатационной документацией на это изделие.

Гарантией не предусматриваются претензии относительно технических параметров изделий, если они соответствуют указанным предприятием-изготовителем. PERCo не гарантирует, что покупаемые Вами изделия отвечают Вашим требованиям и ожиданиям.

Наши товары относятся к технически сложным товарам, поэтому PERCo не принимает обратно исправное оборудование, если оно по каким-либо причинам не подошло Покупателю.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Турникет роторный полноростовый с электроприводом
PERCo-RTD-16.1

Серийный номер	6	1	2				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: _____ 201__ года

Штамп СТК:

Дата продажи: « » _____ 201__ года

(подпись, штамп)



Линия отреза

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ



Турникет роторный полноростовый с электроприводом
PERCo-RTD-16.1

Серийный номер	6	1	2				
----------------	---	---	---	--	--	--	--

Дата выпуска: _____ 201__ года

Штамп СТК:

Дата продажи: « » _____ 201__ года

(подпись, штамп)

Сервисные центры PERCO

Москва «АБИЭС»
ул. Спартаковская, д.8, 2 этаж
Тел./ факс: +7 (495) 778-36-51,
+7 (925) 096-88-11,
+7 (499) 267-31-09
E-mail: acs@turniketpro.ru
7783651@bk.ru
www.turniketpro.ru, www.abies-1.ru

Москва «СОТОПС»
ул. Краснобогатырская, д.2, стр. 72
Тел./ факс: +7 (495) 514-35-84
+7 (495) 913-30-39
E-mail: naladka@sotops.ru
info@sotops.ru
www.sotops.ru

Москва «Безопасность»
ул. 12-я Парковая, д.5
Тел./ факс: +7 (495) 640-35-91
E-mail: sales@podkontrolem.ru
www.podkontrolem.ru

Москва «Глобал Ай Ди»
проезд Серебрякова, д.14, стр.11
Тел.: +7 (495) 241-65-22
Факс: +7 (495) 229-45-15
E-mail: info@global-id.ru
www.global-id.ru

Москва «Глобал-Техмаркет СБ»
Ленинский проспект, д.2а, оф. 741
Тел.: +7 (499) 755-81-86,
+7 (499) 755-81-92
Факс: +7 (499) 236-69-25
E-mail: mail@global-techmarket.ru
www.global-techmarket.ru

Москва «ГлобалСекьюрити»
3-й пр-д Перова поля, д.8, к.11, оф.107
Тел./ факс: +7 (495) 646-24-24
+7 (495) 984-23-13
E-mail: tech@global-sec.ru
www.global-sec.ru

Москва «ИнжинирингГрупп»
Луговой пр-д, д.5, стр.1
Тел./ факс: +7 (499) 400-22-35
+7 (495) 661-28-48
E-mail: perco@prof-sr.ru
www.prof-sr.ru

Москва «Мир доступа»
шоссе Энтузиастов, владение 1а
Тел./ факс: +7 (495) 640-50-50
+7 (495) 363-86-88
E-mail: mail@mirdostupa.ru
www.mirdostupa.ru
mirdostupa.pф

Москва «СЕК-ГРУПП»
Черницынский пр-д, д.3, стр.3
Тел./ факс: +7 (495) 466-31-12,
+7 (495) 229-39-24
E-mail: skd@sec-group.ru
www.sec-group.ru

С-Петербург Компания «ГАРАНТ»
пр-т Медиков, 3А, пом. 4Н
Тел./ факс: +7 (812) 600-20-60
+7 (812) 448-16-16
E-mail: mail@garantgroup.com
www.garantgroup.com

Барнаул НТП «Специальная Электроника»
проезд Полюсний, д.39
Тел.: +7 (3852) 62-47-77
Факс: +7 (3852) 62-48-88
E-mail: service@sp-e.ru
www.sp-e.ru

Владивосток «Акустика»
ул. Лазо, д.26
Тел.: +7 (4232) 20-97-07
Факс: +7 (4232) 20-97-13
E-mail: dima@acustika.ru
www.acustika.ru

Владимир «Биолак-Владимир»
ул. Гастелло, д.8, оф. 210
Тел.: +7 (4922) 46-23-65
E-mail: biolax@mail.ru
www.bdv33.ru

Волгоград ГК «Авега»
пр. Ленина, д.94, оф. 300
Тел./ факс: +7 (8442) 23-33-88
+7 (8442) 23-25-61
E-mail: sem@avega.ru
www.avega.ru

Воронеж Компания «ЛЮМИТАР»
Бульвар Победы, д. 12
Тел.: +7 (473) 280-13-14
+7 (910) 246-11-50
+7 (910) 288-61-01
E-mail: remont@lumitar.ru
www.lumitar.ru

Воронеж «Техноцит»
ул. Свободы, д.31
Тел./ факс: +7 (473) 239-31-40
E-mail: A.V.Bessonov@yandex.ru
www.t-sch.ru

Екатеринбург «Активные технологии»
ул. Бажова, д.103, оф.42
Тел./ факс: +7 (343) 317-17-77
+7 (343) 380-50-24
E-mail: support@atehn.ru
www.atehn.ru

Екатеринбург «Новаматика»
ул. Коминтерна, д.16, оф.624
Тел./ факс: +7 (343) 253-89-88
E-mail: sc@nvma.ru
www.nvma.ru

Екатеринбург «ТМК-Е»
ул. Фрунзе, д.35а, корп. Ш, оф.206
Тел.: +7 (343) 202-65-00,
+7 (343) 202-67-00
E-mail: info@tmk-e.ru
www.tmk-e.ru

Екатеринбург «Электровижн»
ул. Вишневая, д.69, литер «Б», оф.317
Тел./ факс: +7 343 382-08-42
E-mail: info@electrovision.ru
www.electrovision.ru

Йошкар-Ола «Сетевые решения»
ул. Лебедева, д. 51 В
Тел./ факс: +7 (8362) 73-10-02
Тел.: +7 (8362) 73-00-50
E-mail: perco@alfanets.ru
www.alfanets.ru

Казань «Турникеты и Системы»
ул.Мусина, д.29
Тел.: +7 (843) 517-87-77
+7 (843) 517-97-77
Факс: +7 (843) 517-27-00
E-mail: info@tis-company.ru
tis-perco@mail.ru
www.tis-company.ru

Казань ТМК «ГАРАНТ»
ул. Меридианная д.13, кв.175
Тел.: +7 (843) 514-74-54
+7 (919) 624-91-55
E-mail: tmk-garant@mail.ru
service@tmk-garant.ru
www.tmk-garant.ru

Казань «ФОРЭС-СБ»
ул. Московская, д.22
Тел./ факс: +7 (843) 262-17-17
E-mail: forexsb@mail.ru
www.forex-sb.ru

Калуга «ВВС»
ул. Секиотовская, д.37
Тел.: +7 (4842) 75-03-45,
+7 (906) 645-95-62
E-mail: office@vvs-kaluga.ru
www.vvs-kaluga.ru

Киров «ВИТ-Инвест»
ул. Маклина, д.31
Тел.: +7 (922) 661 -61-01
Факс: +7 (833) 254-09-73
E-mail: rudin@vit.ru
www.vit.ru

Нижний Новгород «РедСис Поволжье»
Холодный переулок, д. 10А
Тел./ факс: +7 (831) 216-24-30
E-mail: office.nn@redsys.ru
www.redsys.ru

Новосибирск «Аврора»
ул. Объединения, 8
Тел.: +7 (383) 272-40-40
Тел./факс: +7 (383) 272-30-00
E-mail: sales@a383.ru
www.a383.ru

Оренбург «Оренсбыт»
ул. Хабаровская, д. 53
Тел./ факс: +7 (3532) 58-95-55
Тел.: +7 (3532) 96-63-64
E-mail: orensbyt@bk.ru
www.safecity56.ru
купить-турникет.pф

Пермь ИСК «Гардиан»
ул. 25 Октября, д.72
Тел.: +7 (342) 260-97-03
Факс: +7 (342) 260-97-00 (доб.116)
E-mail: perco@grdn.ru
www.grdn.ru

Ростов-на-Дону «РедСис Юг»
ул. Мясникова, 54, оф. 503
Тел.: +7 (863) 308-96-27
Факс: +7 (342) 260-97-00 доб. 116
E-mail: info.don@redsys.ru
www.redsys.ru

Тверь «Техноком»
ул. Хромова, д.23, корп.2, офис 66
Тел./ факс: +7 (4822) 41-83-28,
+7 (4822) 57-30-33
E-mail: mail@tex-com.ru
www.tex-com.ru

Тольятти «Юнит»
ул. Юбилейная, д.31Е, офис 705
Тел.: +7 (8482) 42-02-41
Факс: +7 (8482) 70-65-46
E-mail: perco@unitcom.ru
www.unitcom.ru

Тюмень ТМК «ПИЛОТ»
ул. Северная, д.3/2
Тел.: +7 (3452) 46-13-65
Факс: +7 (3452) 50-91-24
E-mail: tmnperco@tmk-pilot.ru
www.tmk-pilot.ru

Уфа «СЕК-ГРУПП»
ул. Трамвайная, д.2, оф.1-02
Тел.: +7 (347) 246-65-94 (осн.)
+7 (347) 274-18-94
E-mail: ufa@sec-group.ru
www.sec-group.ru

Хабаровск «Хранитель»
ул. Гамарника, д.62, оф.2
Тел.: (4212) 21-70-82,
(4212) 24-96-56
(4212) 21-70-82
Факс: (4212) 21-70-82
E-mail: zakaz@hranitel-dv.ru
www.hraniteldv.ru

Челябинск «УРАЛ-системы безопасности»
ул. Каслинская, д.30
Тел./ факс: +7 (351) 729-99-77
E-mail: service@ural-sb.ru
www.ural-sb.ru

Минск ИВО «Просвет»
ул. Кульман, д.2, оф.424
Тел.: +375 (17) 292-35-52
+375 (17) 292-70-52
E-mail: prosvet@securit.by
www.securit.by

Минск «Сфера Секьюрити»
ул. Машиностроителей, д.29-117
Тел./ факс: +375 (17) 341-50-50
E-mail: support@secr.by
www.secur.by

Минск СП «Унибелус»
ул. Нахимова, д.10
Тел./ факс: +375 (17) 330-15-05
+375 (17) 330-15-30
E-mail: sinfo@unibelus.com
www.unibelus.com

Алматы «Ронек секьюрити компани»
ул. Фурманова, д.311
Тел.: +7 (727) 264-48-33
+7 (727) 264-48-54
Факс: +7 (727) 264-48-63
E-mail: ronex@mail.ru, sale@ronex.kz
www.ronex.kz

Алматы ТОО «Торговый Дом INTANT»
ул. Муратбаева, д.61
Тел./ факс: +7 (727) 316-49-00
E-mail: info@intant.kz
www.intant.kz

Астана ТОО «AKEA SP»
пр. Победия, д.79, оф.302
Тел.: +7 (7172) 52-29-74
Факс: +7 (7172) 52-29-36
E-mail: info@akeasp.kz
www.akeasp.kz

Караганда «Hi-Tec Security Systems»
ул. Волочаевская, д.8
Тел.: +7 (7212) 79-25-44
+7 (7212) 78-39-59
E-mail: service@htss.kz
info@htss.kz
www.htss.kz

Киев ЧП «Системные коммуникации»
ул. Лятошинского, д.12, оф.65
Тел./ факс: +380 44 331-82-21
+380 44 331-81-66
E-mail: info@systcom.com.ua
www.systcom.com.ua

ООО «ПЭРКО»

Call-центр: 8-800-333-52-53 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-57

Почтовый адрес:
194021, Россия, Санкт-Петербург,
Политехническая улица, дом 4, корпус 2

Техническая поддержка:
Call-центр: 8-800-775-37-05 (бесплатно)
Тел.: (812) 247-04-55

system@perco.ru - по вопросам обслуживания электроники
систем безопасности

turnstile@perco.ru - по вопросам обслуживания турникетов и
ограждений

locks@perco.ru - по вопросам обслуживания замков

soft@perco.ru - по вопросам технической поддержки
программного обеспечения

www.perco.ru

Утв. 08.09.2016

Кор. 29.11.2017

Отп. 05.12.2017



www.perco.ru
тел: 8 (800) 333-52-53